

ЗАКЛЮЧЕНИЕ РАЗОВОГО ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА,  
СОЗДАННОГО ПРЕЗИДИУМОМ АКАДЕМИИ НАУК АБХАЗИИ ОТ  
05.07.2023 г. (№5) ПРИ БОТАНИЧЕСКОМ ИНСТИТУТЕ АНА ПО ЗАЩИТЕ  
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА  
БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение разового диссертационного совета от 10.10.2023 года № \_\_\_\_\_

О присуждении Сангулия Алине Нурбеевне, гражданке Республики Абхазия учёной степени кандидата биологических наук.

Диссертация «Биолого-экологические особенности некоторых теневыносливых цветочно-декоративных растений в условиях приморской полосы Абхазии» по специальности 03.02.01 Ботаника (биологические науки) принята к защите 27.07.2023 года (протокол заседания № 13) Разовым диссертационным советом созданным Президиумом Академии наук Абхазии от 05.07.2023 г. (№5) на базе Ботанического института АНА, Республика Абхазия, г.Сухум.

Соискатель, Сангулия Алина Нурбеевна, 22.04.1985 года рождения.

В 2007 г. окончила Абхазский Государственный Университет, по специальности «Биология»

В 2015 г. поступила на очную форму обучения в аспирантуру Академии наук Абхазии по специальности «Ботаника», которую окончила в 2017 г.

В настоящее время работает и.о. ученого секретаря ГНУ БИН АНА.

Диссертация выполнена в Государственном научном учреждении Ботанический институт Академии наук Абхазии.

Научный руководитель – Папазян Ирина Давидовна, кандидат биологических наук (специальность 03.00.05 Ботаника), ведущий научный сотрудник, заведующая отделом цветоводства ГНУ БИН АНА.

Соискатель имеет 15 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 13 научных работ, в изданиях рекомендуемых Президиумом АНА 4 статьи, в рецензируемых научных изданиях 5, в прочих изданиях 4 публикации. Основные публикации выполнены автором лично.

На диссертацию и автореферат поступило 10 отзывов, все отзывы положительные, из них 4 не имеют замечаний, 6 с замечаниями и рекомендациями.

Рецензенты, приславшие положительные отзывы, с замечаниями указывают, что эти замечания не снижают ценности диссертационной работы. Они отмечают актуальность и научный интерес разработанного

вопроса. Во всех положительных отзывах отмечена высокая научная и практическая ценность полученных данных, а к безусловным достоинствам отнесен комплексный характер исследования.

Рецензенты отмечают, что диссертант справился с поставленными задачами и представил завершённую научную работу. Они указывают, что полученные результаты являются решением научной проблемы, имеющей важное практическое значение, что диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор достоин присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 Ботаника.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что **Сорокопудова Ольга Анатольевна**, доктор биологических наук (специальность 03.00.05 Ботаника, 03.00.16 Экология), профессор, заведующая отделом растительных ресурсов Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт лекарственных и ароматических растений», **Зыкова Вера Константиновна**, кандидат биологических наук (специальность 1.5.9. Ботаника), заведующая лабораторией цветоводства Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Ордена Трудового Красного Знамени Никитский ботанический сад - Национальный научный центр РАН», являются ведущими специалистами в области изучения цветочно-декоративных растений. Оппоненты имеют научные публикации, пересекающиеся с темой диссертации А.Н. Сангулия, что позволяет им объективно оценить представленную диссертационную работу.

**Федеральное государственное учреждение науки Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина Российской Академии наук** (г. Москва) выбран в качестве Ведущей организации в связи с широкой известностью своими достижениями во всех областях ботанической науки, что позволяет объективно оценить научную и практическую значимость диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что **научная новизна** состоит в том, что в результате экспериментальных работ подобран ассортимент теневыносливых цветочно-декоративных растений, адаптированных к условиям затенения. Проведен анализ степени затенения куртин 5-ти наиболее типичных по возрасту и таксономическому составу парков г. Сухум, при этом установлены минимальные уровни освещения для нормального развития и сохранения декоративных качеств, отобранных растений, из которых 10 интродуцированные в Абхазию впервые.

**Теоретическая и практическая значимость работы** состоит в том, что разработан ассортимент цветочно-декоративных растений для

озеленения затененных участков и варианты использования их в оформлении.

Результаты исследований могут использоваться при подборе условий освещенности озеленительных посадок, при проектировании и реконструкции ландшафтно-парковых и иных композиций в условиях затенения.

**Значение полученных соискателем результатов** исследования для практики подтверждается тем, что:

- в городских парках, которые сильно затенены, отсутствует цветочное оформление, что доказано на примере модельных парков г.Сухум.

- впервые разработан ассортимент теневыносливых цветочно-декоративных растений, включающий 45 таксонов;

- доказана способность предложенных растений развиваться при минимальном уровне освещения;

- для достижения эффективного практического результата, представленный ассортимент состоит только из многолетников, так как они не нуждаются в ежегодной пересадке, растут на одном месте в течение многих лет, создавая декоративный эффект длительное время;

- впервые затененность опытных участков, как и затененных куртин модельных парков, изучалась визуально, а затем была подтверждена измерениями прибора- люксметр МЕГЕОН 21010;

- впервые были применены модифицированные методики по измерению освещенности и декоративной оценки теневыносливых растений;

- изученные растения можно широко использовать в ландшафтном дизайне теневых участков;

- использование растений с различными сроками цветения позволяет создать цветник круглогодичного цветения.

**Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций,** сформулированных в диссертации, обеспечена методическими подходами, большим объемом фактического материала полевых исследований и камеральной обработки, повторяемостью исследований во времени, использованием математических методов обработки данных.

**Достоверность данных,** полученных в результате проведенных исследований, обеспечена большим объемом экспериментального материала, полученного с применением комплекса классических и современных методов исследований, использованием статистических методов анализа, прикладных компьютерных программ и критериев оценки.

**Личный вклад соискателя** состоит в том, что в диссертации обобщены материалы, полученные лично автором в результате собственных

экспериментальных исследований, отобраны перспективные растения, проведено их описание, выполнены фенологические наблюдения, собрана фототека. Разработан собственный методологический подход к установлению степени затененности и декоративной оценки изучаемых таксонов. Соискателю удалось решить поставленные задачи и сделать необходимые научно-обоснованные выводы и предложить практические рекомендации.

Диссертационный совет пришел к выводу, что диссертационная работа:

- соответствует паспорту специальности 03.02.01 «Ботаника» (биологические науки), так как автором рассматриваются вопросы биолого-экологических особенностей выделенных теневыносливых растений.

- не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации;

- содержит ссылки на авторов и источники заимствования, не содержат результатов научных работ, выполненных в соавторстве, без ссылок на соавтора;

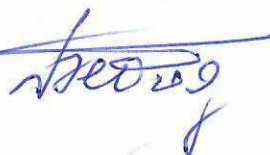
Диссертационная работа соответствует «Положению Президиума Академии наук Абхазии о присуждении ученых степеней», принятого Президиумом АНА 17.09.2015 г., утвержденного общим собранием АНА 04.04.2017 г.

На заседании 10.10.23 г. Разовый диссертационный совет принял решение о присуждении Сангулия А.Н. учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 «Ботаника» (биологические науки).

При проведении тайного голосования Разовый диссертационный совет в количестве 11 человек, из которых 4 докторов биологических наук по специальности 03.00.05 Ботаника, входящих в состав совета, проголосовали: за - 11, против - 0, недействительных бюллетеней - 0.

Председатель

Разового диссертационного совета



д.б.н.Бебия С.М.

Секретарь

Разового диссертационного совета



к.б.н. Гуланян Т.А.